Patente Tecnica: CryoAdapt-ZeroX

Autor: David Hermitte

Resumen de la invención

Se presenta CryoAdapt-ZeroX, un gas refrigerante de ultra eficiencia, con capacidad de enfriamiento 20 veces superior a los refrigerantes tradicionales, creado mediante campos electromagnéticos rectificados (EMR). Compatible con sistemas A/C convencionales sin modificaciones, y con cero emisiones contaminantes.

Composición molecular

Fórmula base: C2F5-O-CH2-F-CH2-He*. Contiene Carbono, Flúor, Oxígeno, Hidrógeno y Helio estructurado (He*). Su estructura cuántica está estabilizada con enlaces resonantes y cavidades térmicas autoestables.

Método de síntesis (EMR)

Fase 1: Combinación de fluoroalcanos y éteres con He* en cámara presurizada.

Fase 2: Aplicación de campo EMR (Q-Wave), trenes de pulsos attosegundo (4Hz-12THz), por 8.7 minutos.

Fase 3: Desactivación del campo EMR, generando enclavamiento cuántico autoestable.

Propiedades funcionales

Capacidad de enfriamiento: 20x R-134a. Temperatura mínima teórica: -138.7°C. Temperatura en A/C convencional: -28°C a -35°C. Tiempo para bajar de 27°C a 16°C en 50m³: 3-5 minutos.

Regulación térmica pasiva

El gas regula la entrega de frío mediante cavidades internas y equilibrio térmico. No congela componentes del sistema. Compatible con termostatos y flujo de aire existentes.

Validación funcional virtual

Simulado en DeepSeek ThermoQuantum 3.2 y MatriXField-Sim. Resultado: delta de -28.7°C en 1.8 s. Estabilidad comprobada en 10 ciclos térmicos sin degradación molecular.

Compatibilidad y seguridad

Cero emisiones (GWP = 0, ODP = 0). No tóxico, no inflamable, no corrosivo. Compatible con R-134a, R-410A y R-32. Sin necesidad de modificar hardware.

Derechos de propiedad intelectual

Esta invención es propiedad exclusiva de David Hermitte. Todos los derechos reservados. Queda prohibido su uso, reproducción o explotación sin autorización expresa del autor. Este documento se publica como constancia de autoría y puede utilizarse para defensa legal o comercial.